



Flipper 24V



ELECTROMECHANICAL NON REVERSING SWING GATE OPERATOR FOR LARGE PILLARS AND LEAF LENGTH UP TO 2 M OR MAX. 200 KG WEIGHT

OPERATEUR ELECTROMECHANIQUE POUR PORTAILS BATTANTS, IRREVERSIBLE, POUR GRANDS PILIERS ET VANTAUX DE LONGUEUR MAXI DE 2 M OU POIDS MAXI DE 200 KG



- **Suitable for installations where the dimension between gate pivot and fixing wall is less than 23 cm**
Conçu pour des installations où la dimension maxi entre la cheville du portail et la paroi de fixation de l'opérateur est inférieure à 23 cm
- **Width of max. 16,5 cm for installations in reduced spaces**
Largeur maxi de seulement 16,5 cm pour des installations dans des espaces réduits
- **Micro-switch for stop function in case of release activation during service (Optional on KIT FLIPPER DOUBLE 24V BASIC)**
Micro-switch pour fonction arrêt en cas d'actionnement du dispositif de déverrouillage durant l'assistance (en option sur le KIT FLIPPER DOUBLE 24V BASIC)
- **Separate control unit compartment USER 2-24V DG control unit, programmable with display**
Emplacement armoire à part. Armoire de commande USER 2-24V DG programmable avec écran afficheur
- **Emergency batteries and solar panel KIT SUNNY for recharge can be applied**
Possibilité de mettre des batteries d'urgence et le panneau solaire de recharge KIT SUNNY



Adjustable mechanical and electronic limit switches in opening and closing (only for FLIPPER PLUS)

Fins de course mécaniques et électroniques réglables en ouverture et en fermeture. (seulement sur FLIPPER PLUS)



Release system through aluminium lever and safety lock (only for FLIPPER PLUS)

Système de déverrouillage par levier d'aluminium et serrure métallique (de série dans le kit PLUS).

CODE	NAME NOM	MAX LEAF WEIGHT POIDS MAXI VANTAIL (KG)	MAX LEAF LENGTH LONG. MAXI VANTAIL (M)	MAX OPENING DEGREE DEGRE OUV MAXI	MAX CYCLES/HOUR CYCLES HEURE MAXI	PCS PER PALLET NOMBRE PAR PALETTE	QX (PCS)	QX1 (PCS)
10854110	FLIPPER DOUBLE BASIC	200	2,0	120°	20	12	8	16
10854005-1	FLIPPER SLAVE PLUS*	200	2,0	120°	20	12	8	16
10854000-1	FLIPPER MASTER PLUS**	200	2,0	120°	20	12	8	16

* Without control unit with articulated arm **With control unit and articulated arm
The PLUS versions are provided with mechanical and electronic limit switches and micro on release lever
** Sans armoire avec bras articulé ** avec armoire et bras articulé
Les versions PLUS sont équipées de fins de course mécaniques et électroniques et micro sur levier de déverrouillage*

ACCESSORIES • ACCESSOIRES



23106305
BAT7 (7AH)
Battery kit with box
Kit batteries avec boîte



23105279
JOLLY 3
Palm for Control Unit DG
functions management
*Programmeur pour cartes
électroniques DG*



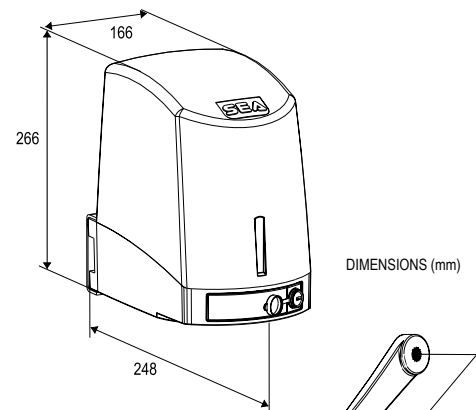
12710412
LSFM
kit mechanical limit switch in
opening and closing for one
FLIPPER DOUBLE 24V BASIC
*Kit fins de course mécaniques (en
ouverture et en fermeture) pour 1
moteur DOUBLE 24V BASIC*



23106340
BAT 1,2
Small batteries for
FLIPPER 1,2 AH
*Mini batteries pour
FLIPPER 1,2 AH*



12710677
DIN Cylinder with
variable coding (1 pc)
*Cylindre DIN avec
cryptage variable
(1 pc)*



23101104
ESUN Q
Battery charger 800 mA
with solar panel admin
*Chargeur batteries 800 mA
avec gestion panneau
solaire*



23106370(*)
Kit SUNNY
20W solar panel + control
unit ESUN Q + battery 12 Ah
*Panneau solaire 20 W +
armoire ESUN Q + batteries
12Ah*



12710470
SECFL
External release kit (with
lock case and 2,5 m SS cable)
*Kit déverrouillage externe avec
boîte, serrure et câble 2,5 m
en acier inox*



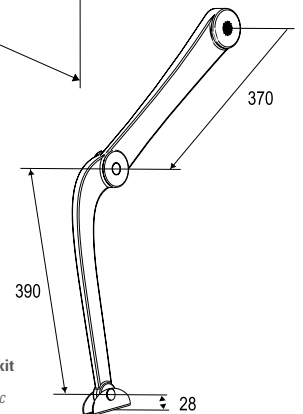
12710219
CLI
Sliding arm for opening
in case of side wall (for
one motor)/*Bras coulissant
pour ouvertures en cas de
mur latéral (pour un moteur)*



12710410
LSFL
KIT mechanical/electronic
limit switches for FLIPPER
DOUBLE 24V BASIC
*Kit fin de course mécaniques
et électronique pour un moteur
FLIPPER DOUBLE 24V BASIC*



12710475
MSFL
Microswitch lock for kit
FLIPPER DOUBLE 24V
BASIC/*Microswitch avec
déblocage à levier pour
FLIPPER DOUBLE 24V
BASIC (1 pc)*



NOTE: ESUN Q 23101104 to combine with BAT7 23106305
NB: ESUN Q 23101104 à combiner avec BAT7 23106305

(*) KIT SUPER SUNNY for more power
(* Pour plus grandes capacités: KIT SUPER SUNNY.